



# ІНСТРУКЦІЯ

## З ВИКОРИСТАННЯ



 **ecoTHERM**  
—ST 330—



**ArhiMED**  
innovation technologies

PHOTO EPILATOR

# ФОТОЕПІЛЯТОР

- Безболісна  
епіляція  
\*будь якої зони тіла
- Фотонове  
омолодження  
шкіри
- Зупиняє  
ріст волосся



ARHIMED

IPL PRO

model

Дякуємо Вам за довіру та вітаємо з покупкою!

Придбавши інфрачервоний термометр від ArhiMED,

Ви стали власником високоякісного продукту. Для досягнення бажаного успіху і забезпечення тривалого строку дії інфрачервоного термометра, ми радимо уважно прочитати інструкцію.

## Зміст

1. Правила використання.	1
2. Комплектація та упаковка.....	3
3. Вимірювання температури тіла.....	4
4. Вказівки щодо застосування.....	5
5. Чистка та догляд .....	6
6. Умови гарантії .....	7
7. Технічні характеристики .....	8

## 1. Правила використання

- Використовуйте прилад тільки за його призначенням, вказаним в інструкції по застосуванню. При використанні не за призначенням, гарантія втрачає свою силу.
- Використання термометра не замінює консультації у лікаря.
- Перед проведеним вимірюванням температури пацієнт та термометр повинні, протягом як мінімум 30 хвилин, перебувати в постійному середовищі.
- Даний прилад не призначений для використання особами (в т. ч. дітьми) з обмеженими фізичними, сенсорними або розумовими здібностями або з браком досвіду і / або знань за винятком випадків, коли вони знаходяться під постійним наглядом відповідальних за них осіб або отримали від них вказівки, по використанню.
- За дітьми потрібно постійно стежити, щоб не допустити їхньої гри з приладом.

- Температура у лобовій і скроневій областях відрізняється від температури всередині тіла, яка вимірюється, наприклад, орально або ректально. Захворювання, що супроводжується високою температурою, на ранній стадії може призвести до судинозвужуючого ефекту (вазоконстрикції), це робить шкіру холодною. В такому випадку температура, виміряна за допомогою термометра може бути дуже низькою. Якщо внаслідок цього результат вимірювання температури не відповідає самопочуттю пацієнта або температура виявиться занадто низькою, повторюйте вимірювання кожні 15 хвилин. Для перевірки Ви також можете виміряти температуру всередині тіла за допомогою звичайного термометра, який підходить для орального або ректального вимірювання.
- Контрольне вимірювання за допомогою звичайного медичного термометра рекомендується в наступних випадках:
1. Результат вимірювання занадто низький.
  2. У новонароджених перші 100 діб.
  3. У дітей молодше трьох років з ослабленою імунною системою або якщо при високій або -нормальній температурі тіла дитина поводить себе дивно.
  4. Якщо користувач застосовує пристрій вперше або не знайомий з правилами застосування пристроя.
- В разі несправностей або пошкоджень не ремонтуйте прилад самостійно, тому що при цьому гарантія втрачає свою силу . Звертайтесь в організації торгівлі і довіряйте проведення ремонту лише авторизованим сервісним центрам.
- Забороняється використовувати пошкоджений пристрій.
- Не відкривати пристрій. Термометр містить малі деталі, які діти можуть проковтнути.
- Не використовуйте термометр при підвищенні вологості.
- Не кладіть термометр в воду або в інші рідини. Він не водонепроникний.
- Для очищення дотримуйтесь вказівок, з розділу "Чищення та догляд".
- Не стукайте по термометру. Не допускайте його падіння.
- Не піддавайте пристрій дії прямих сонячних променів, вкрай високих або низьких температур, забруднення і пилу.
- Якщо Ви маєте намір на тривалий час припинити використання приладу, видаліть з нього елементи живлення.

## 2. Комплектація та упаковка

**⚠ Перевірте комплектність приладу і відсутність пошкоджень.**

У разі сумнівів зверніться до свого дилера.

### До комплекту входять:

- Термометр інфрачервоний безконтактний ArhiMED EcoTherm ST 330
- 2 батарейки (типу AAA, R03) 1.5В
- 1 чохол
- Інструкція з використання.

**❗ Упаковка може бути вторично використана чи перероблена !**

### **Важлива інформація про вимірювання температури за допомогою інфрачервоного термометра**

Що таке підвищена температура тіла? Наша нормальнна температура тіла знаходиться в діапазоні від 36 ° С до 37,5 ° С. В залежності від часу доби і фізичного стану (наприклад, коли у дітей ріжуться зуби), певні коливання є нормальними. Якщо температура тіла перевищує 38 ° С, то говорять про підвищеною температуру. Підвищена температура часто з'являється при інфекційних захворюваннях і є ознакою інтенсивної роботи захисної імунної системи організму. Цю природну реакцію організму на зовнішні збудники хвороб рекомендується регулярно контролювати.

Якщо температура більше 39 ° С та не спадає навіть після 1-2 діб, потрібно обов'язково звернутися до лікаря.

### **Вимірювання температури тіла - точно та швидко!**

Інфрачервоний термометр від ArhiMED гарантує точне безконтактне вимірювання (відстань приблизно 2-3 см) температури тіла.

Вимірювання виконується на внутрішньому вигині ліктя, скроні та зоні шиї.

Вимірюється значення випроміненої звідти енергії, після чого воно переводиться в температурний показник. Результат вимірювання відображається на дисплеї за 1 секунду.

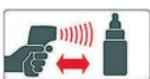
## Додаткова функція:



Окрім виміру температури тіла інфрачервоний термометр може застосовуватися для виміру температури різних об'єктів (наприклад температури води в ванночці для купання, температури дітячого харчування, їжі або повітря в кімнаті ).



Тіло



Рідина



Предмет

### 3. Вимірювання температури тіла

**ВКАЗІВКИ**, як отримати точні результати виміру:

Перед проведенням виміру температури пацієнт та термометр повинні мінімум 30 хвилин перебувати в одному середовищі.

- Не вимірюйте під час або відразу після годування дитини.
- Не використовуйте термометр при підвищенні вологості.
- Пацієнту забороняється пити, їсти безпосередньо перед вимірюванням або під час вимірювання температури, а також слід уникати надмірних фізичних зусиль.
- Очистіть ділянку, на якій буде проводитися вимірювання, видаліть пил, волосся та піт.
- Не виводьте термометр з області вимірювання, поки не почуєте сигнал, що підтверджує кінець процедури.
- Якщо під час або після виміру датчик забруднився, очистіть його за допомогою ватного тампона, змоченого в медичному спирті, перед тим, як прибрati термометр.
- Завжди слід вимірювати температуру на одному і тому ж місці, так як в різних умовах результат вимірювання може змінюватися.

## Вимірювання проводяться в наступних місцях



Для виміру температури тіла необхідно встановити значення «**Тіло**», а для виміру температури інших поверхонь - «**Об'єкт**». Готові значення висвічуються на екрані за 0,5 секунди.

Термометр запам'ятовує 32 останні виміри. Їх можна продивитися натискаючи на кнопки **2** та **3**.

**Кнопка 1** дозволяє встановити налаштування термометра. Для цього включіть термометр (натиском на "курок"), після чого утримуйте **Кнопку 1**. На екрані з'являться наступні розділи: **F1**, **F2**, **F3**, **F4**. Значення змінюються за допомогою кнопок **1** та **2**.

**F1** - дозволяє обрати одиницю виміру: градуси Цельсія °C або градуси Фаренгейта °F.

**F2** - дозволяє встановити звукову та кольорову сигналізацію при потрібній Вам температурі (тільки при вимірюванні температури тіла). Наприклад, якщо виставити 38 °C, то починаючи з цих показів термометр подасть гучний, багаторазовий звуковий сигнал.

**F3** - дозволяє налаштовувати термометр для вірного вимірювання температури. Наприклад, ртутний термометр показує температуру 36,6 °C, а інфрачервоний 37 °C - це означає, що потрібно зменшити показання на 0,4 °C шляхом натиску на **Кнопку 3**.

**F4** - дозволяє вмикати та вимикати звук



## 5. Чистка та догляд

- Датчик є найбільш чутливою частиною інфрачервоного термометра. Уникайте його забруднення або пошкодження.
- Не занурюйте термометр у воду або інші рідини. Він не водонепроникний. Для очищення термометра використовуйте м'який матеріал, злегка змочений 70%-вим ізопропіловим спиртом.
- Не допускайте попадання води в середину приладу. Використовуйте прилад тільки після його повного висихання.
- Не використовуйте агресивні чистячі засоби, розчинники, бензин або жорсткі щітки.
- Слідкуйте за тим, щоб не подряпати датчик, дисплей і корпус. Не зберігайте термометр і не користуйтесь ним при дуже високій або занадто низькій температурі і вологості повітря, під прямими сонячними променями, в поєданні з електричним струмом або в запиленому місці.
- Виймайте батарейки з приладу, якщо він не використовується тривалий час. В іншому випадку загрожує небезпека витікання електроліту з батарейки. Якщо термометром користуватися відповідно до даної інструкції, то регулярного обслуговування або калібрування не потрібно.

### Вказівки щодо утилізації

- Забороняється утилізувати даний пристрій разом із побутовими відходами. Кожен споживач забов'язаний здавати всі електричні прилади незалежно від того, чи містять вони шкідливі речовини, в міські приймальні пункти або підприємства торгівлі, щоб забезпечити їх екологічну утилізацію.
  - Вийміть батарейки перед утилізацією приладу.
  - Не викидайте використані батарейки разом з побутовими відходами, а здавайте їх як спеціальні відходи або в пункти прийому батарейок на підприємствах спеціалізованої торгівлі!
- З питань утилізації звертайтеся до комунальних служб або до дилера.

## 6. Умови гарантії

1. Ця гарантія дійсна тільки при правильному і чіткому заповненні гарантійного талону із зазначенням, дати продажу, чіткими печатками фірми-продавця.

Фірма залишає за собою право відмови в гарантійному ремонти, якщо гарантійний талон не наданий або інформація в ньому неповна, нерозбірлива або містить виправлення.

2. Гарантія включає виконання ремонтних робіт та заміну дефектних частин та не розповсюджується на деталі оздоблення, елементи живлення та інші деталі, що мають обмежений термін використання.

3. Доставка виробів в сервісний центр та навпаки здійснюється за рахунок покупця.

4. Виріб не підлягає гарантійному обслуговуванню, якщо виявлені:

- механічні пошкодження

- сліди стороннього втручання

- сліди попадання рідини в пристрій

- збиток, заподіяній споживачем в результаті недотримання правил експлуатації

- збиток в результаті попадання всередину сторонніх предметів, рідин або комах

- сліди ремонту в неавторизованих сервісних центрах, та в домашніх умовах

- сліди внесення змін до конструкції приладу.

5. Гарантія розповсюджується тільки на оригінальні прилади придбані на території України.

### ⚠ Що повинно бути в посилці ?

- Пристрій (його повна комплектність)
- Копія чеку (бажано)
- Гарантійний талон.

становить два роки. У гарантійному випадку дата купівлі підтверджується датою у гарантійному талоні.

При покупці переконайтесь, що гарантійний талон заповнений правильно.

Зберігайте його разом з чеком купівлі протягом гарантійного терміну.

При виявленні виробничих дефектів покупці гарантується безкоштовний ремонт або заміна деталей що вийшли з ладу. Однак виробник залишає за собою право відмови у безкоштовному ремонти (або сервісному обслуговуванні) в разі недотримання правил експлуатації та умов гарантії.

Всі умови гарантії діють в рамках закону "Про захист прав споживачів".

## 7. Технічні характеристики

~Діапозон вимірювання:

- Температура тіла режим: 32-42.5 ° C
- Температура об'єкту режим: 0-100 °

~Точність виміру:

- 0-31.9 °C: ± 2.0 °C
- 32.0-35 °C: ± 0.3 °C
- 35.1-39.0 °C: ± 0.1 °C
- 39.1-42.9 °C: ± 0.3 °C
- 43.0-100 °C: ± 2.0 °C

- |                                    |                       |
|------------------------------------|-----------------------|
| ➤ Час виміру.....                  | 0.5 сек.              |
| ➤ Температура застосування.....    | 10 ~ 40°C             |
| ➤ Живлення.....                    | 2x AAA 1.5V батарейки |
| ➤ Автовідключення .....            | через 7 секунд.       |
| ➤ Відстань вимірювання.....        | 2-5 см                |
| ➤ Точність індикації.....          | 0.1 °C                |
| ➤ Похибка.....                     | ±0.1 °C               |
| ➤ Пам'ять останніх вимірювань..... | 32+                   |

**Чистий носик за 5 секунд!**

Дитячий Аспіратор  
**ArhiMED EcoBreath**  
**№ 1 для малюків**



**Arhi MED**  
innovation technologies

Інноваційний Інгалятор

## ArhiMED MESH PRO

• Тихий • Портативний • Компактний

\*Ефективний з будь-яким розчином



Arhi MED  
innovation technologies

**MESH Pro**

model